

Εκπαιδευτική επίσκεψη μαθητών της Β΄ τάξης στον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Διαστήματος ESRIN ESA στη Ρώμη – Πρόγραμμα εκδρομής

Από 06/05/2019 ως 12/05/2019 πραγματοποιείται εκπαιδευτική εκδρομή του 8^{ου} ΓΕΛ Πατρών στον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Διαστήματος ESRIN ESA στη Ρώμη. Στην εκδρομή συμμετέχουν 65 μαθητές της Β΄ τάξης του 8^{ου} ΓΕΛ Πατρών και 4 εκπαιδευτικοί.

«Το ESRIN, γνωστό ως Κέντρο Παρακολούθησης της Γης της ESA, είναι ένα από τα πέντε εξειδικευμένα κέντρα της ESA που βρίσκονται στην Ευρώπη. Βρίσκεται στο Frascati, μια μικρή πόλη 20 χιλιόμετρα νότια της Ρώμης στην Ιταλία. Το ESRIN ιδρύθηκε το 1966 και άρχισε αρχικά να αποκτά δεδομένα από περιβαλλοντικούς δορυφόρους στη δεκαετία του 1970 και λειτουργεί ως διασύνδεση μεταξύ της ESA και εκείνων που χρησιμοποιούν τις υπηρεσίες της. Το κέντρο έχει στενούς δεσμούς με την ευρωπαϊκή βιομηχανία, την Ευρωπαϊκή Ένωση και τα υπουργεία πολιτικής προστασίας, γεωργίας και περιβάλλοντος στα κράτη μέλη του ΕΟΔ. Το ESRIN συνεργάζεται επίσης με διεθνείς οργανισμούς, συμπεριλαμβανομένων των οργανισμών του ΟΗΕ και της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, και διαδραματίζει σημαντικό ρόλο σε πολλά διεθνή προγράμματα. Αυτά περιλαμβάνουν το Πρόγραμμα Γεώσφαιρας / Βιόσφαιρας, την Επιτροπή Συστημάτων Παρατήρησης της Γης και τον Διεθνή Χάρτη για το Διάστημα και τις Μεγάλες Καταστροφές.

Η εκπαιδευτική επίσκεψη που θα πραγματοποιηθεί στο συγκεκριμένο κέντρο αποτελεί μοναδική ευκαιρία για τους μαθητές να ξεναγηθούν σε ένα χώρο έρευνας με τεχνολογία αιχμής και να έρθουν πιο κοντά στις επιστήμες του διαστήματος. Επιπλέον είναι δυνατόν να αποτελέσει πηγή έμπνευσης και κίνητρο για ευρύτερη ακαδημαϊκή εξέλιξη».

1. Το αναλυτικό **πρόγραμμα** της εκδρομής/εκπαιδευτικής μετακίνησης έχει ως εξής:

1^η ημέρα : 06 Μαΐου 2019

15.30 Συγκέντρωση στο χώρο του σχολείου

15.45 Αναχώρηση για το λιμάνι .

16.15 Επιβίβαση στο πλοίο της Μετάβασης (Minoan Lines – cruise Europa)

18.00 Απόπλους

2^η ημέρα : 07 Μαΐου 2019

15.30 Άφιξη στο λιμάνι της Ανκόνα.

16.00 Αναχώρηση για την πόλη της Ρώμης .

20.30 Άφιξη στη ρώμη (γεύμα εξ ιδίων) και άμεση αναχώρηση για το ξενοδοχείο μας

22.00 Άφιξη στο ξενοδοχείο , διανυκτέρευση .

3^η ημέρα : 08 Μαΐου 2019

08.00 Αναχώρηση για το διαστημικό κέντρο ESRIN .

09.00 Άφιξη ESA – ESRIN .

13.00 Τέλος σεμιναρίου – επίσκεψης και αναχώρηση για το κέντρο της πόλης όπου θα ξεναγηθούμε στα κυριότερα αξιοθέατα .

19.00 Δείπνο σε τοπικό εστιατόριο

19.45 Αναχώρηση για το ξενοδοχείο

20.30 Άφιξη στο ξενοδοχείο & διανυκτέρευση

4^η ημέρα : 09 Μαΐου 2019

08.30 Αναχώρηση για το ανεξάρτητο κρατίδιο του Βατικανού .

09.15 Άφιξη & ξενάγηση στα μουσεία του & στη Βασιλική του Αγίου Πέτρου .

13.00 Μετακίνηση στο κέντρο της Ρώμης & περιήγηση στα αξιοθέατα που δεν προλάβαμε την προηγούμενη ημέρα ..

19.30 Δείπνο σε τοπικό εστιατόριο

20.30 Αναχώρηση για το ξενοδοχείο

21.15 Άφιξη στο ξενοδοχείο & διανυκτέρευση

5^η ημέρα : 10 Μαΐου 2019

08.30 Αναχώρηση για τη πόλη της Νάπολη .

11.30 Άφιξη & ξενάγηση της Νάπολη.

16.00 Αναχώρηση για την Νεκρόπολη της Πομπηίας

16.30 Άφιξη στον αρχαιολογικό χώρο .

19.30 Αναχώρηση για το ξενοδοχείο μας

20.00 Άφιξη στο ξενοδοχείο μας (SAN SEVERINO)

6^η ημέρα : 11 Μαΐου 2019

08.00 Αναχώρηση για τη πόλη της Ματέρα

10.45 Άφιξη & ξενάγηση της πόλης της Ματέρα .

13.00 Αναχώρηση για το Αλμπερομπέλλο

15.30 Άφιξη και σύντομη περιήγηση .

16.30 Αναχώρηση για το λιμάνι του Μπάρι.

17.30 Άφιξη στο λιμάνι & επιβίβαση στο πλοίο (SUPERFAST I)

19.30 Απόπλους

7^η ημέρα : 12 Μαΐου 2019

13.00 άφιξη στο λιμάνι της Πάτρας & άμεση αναχώρηση για το χώρο του σχολείου